



Phonak AG  
Laubisrütistrasse 28  
CH-8712 Stäfa  
Suiza

[www.phonak.com](http://www.phonak.com)



029-0855-06/N1.00/2020-06/NLG © 2020 Sonova AG - All rights reserved

# iCube II

Instrucciones de uso



**PHONAK**  
life is on

---

## Contenido

1. Le damos la bienvenida	4	6. Uso del iCube II	14
2. Descripción	5	6.1 Cómo llevar el iCube II	14
3. Accesorios del iCube II (opcional)	6	6.2 Detección y programación de audífonos	15
4. Inicio	7	6.3 Programación de audífonos en su mesa	16
4.1 Configuración de la fuente de alimentación	7	7. Indicadores luminosos	17
4.2 Carga de la pila	8	8. Solución de problemas	20
4.3 Tiempo de funcionamiento	10	9. Reparación y garantía	22
4.4 Encendido y apagado del iCube II	10	9.1 Garantía local	22
4.5 Requisitos del software de adaptación Target	10	9.2 Garantía internacional	22
5. Conexión del iCube II al ordenador	11	9.3 Límite de la garantía	23
5.1 Conexión inalámbrica	11	10. Información de cumplimiento normativo	24
5.2 Conexión a través del cable USB		11. Información y explicación de los símbolos	32
		12. Información de seguridad importante	36
		13. Cuidado y mantenimiento	42

## 1. Le damos la bienvenida

El iCube II está diseñado especialmente para que lo utilice un audiprotésista.

Lea estas instrucciones de uso detenidamente para sacar el máximo provecho de todas las características del iCube II.

Para obtener más información, visite el sitio web de Phonak [www.phonakpro.es](http://www.phonakpro.es)

Phonak – life is on

[www.phonakpro.es](http://www.phonakpro.es)



Marca CE aplicada en: 2020

## 2. Descripción

El uso previsto de este dispositivo es la transferencia inalámbrica de los datos de adaptación del ordenador a los audífonos del usuario.

Apertura posterior del collar inductivo

Enchufes del collar inductivo

Indicador luminoso central (estado de la pila y transferencia de datos del ordenador)  
Encendido/apagado

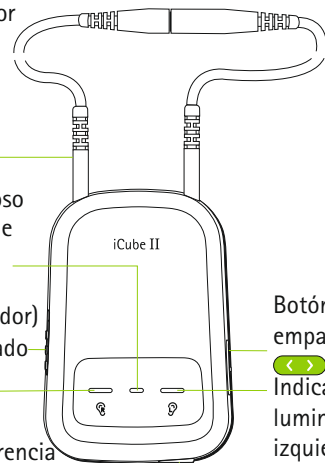
Indicador luminoso de la derecha (transferencia de datos)

Entrada de carga de mini USB

Botón de emparejamiento




Indicador luminoso de la izquierda (transferencia de datos)



Adaptador inalámbrico USB del iCube II

### 3. Accesorios del iCube II (opcional)

- Cable USB, 3 m
- Soporte de mesa iCube II

 El contenido puede variar según el país.

### 4. Inicio

#### 4.1 Configuración de la fuente de alimentación

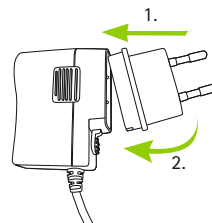
Seleccione el adaptador para su país.



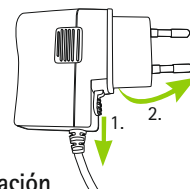
EE. UU

UE

1. Introduzca el extremo redondeado superior del adaptador en el extremo redondeado de la fuente de alimentación.
2. Inserte el resto del adaptador para ajustarlo.



1. Para extraerlo, deslice hacia abajo el seguro de la fuente de alimentación.
2. Tire del adaptador hacia arriba para extraerlo.



#### Especificación de la fuente de alimentación

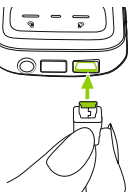
Tensión de salida de la fuente de alimentación: 5 V CC  
1000 mA 5 W LPS

Tensión de entrada del cargador: 100-240 V CA 50/60 Hz 0,2 A  
Especificaciones del cable USB: longitud <3 m

## 4. Inicio

### 4.2 Carga de la pila

Conecte el conector mini USB al iCube II y conecte la fuente de alimentación a una toma de corriente.



Si utiliza el soporte de mesa iCube II, instálelo tal como se muestra a continuación.



Se recomienda cargar el iCube II siempre que no se utilice. De este modo, tendrá carga suficiente y estará listo la próxima vez que quiera realizar una sesión de adaptación.

❗ El soporte de mesa iCube II se encuentra disponible como característica opcional.

### Notas sobre la pila

❗ Al cargar el iCube II por primera vez, déjelo cargando durante al menos tres horas, aunque el indicador luminoso central se ponga verde antes.

❗ La carga de una pila agotada tardará 2 horas aprox. Es seguro dejar el iCube II conectado durante periodos de tiempo prolongados, incluso si no se utiliza.

❗ El rendimiento pleno de una pila nueva solo se consigue después de dos o tres ciclos de carga y descarga completos.

❗ La pila del iCube II se puede cargar centenares de veces. En caso de que el tiempo de funcionamiento del iCube II se reduzca significativamente, póngase en contacto con el representante local de Phonak.

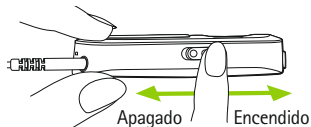
## 4. Inicio

### 4.3 Tiempo de funcionamiento

Completamente cargado, el iCube II funcionará durante un máximo de doce horas de adaptación continua.

### 4.4 Encendido y apagado del iCube II

Deslice el conmutador tal como se indica para encender o apagar el iCube II.



❗ Cuando el iCube II esté completamente operativo, el indicador luminoso central parpadeará lentamente.

❗ Apague el iCube II cuando no lo utilice y mientras se esté cargando. El indicador luminoso central dejará de parpadear.

### 4.5 Requisitos del software de adaptación Target

Antes de utilizar el iCube II, asegúrese de que tiene instalado Target 4.0 o una versión posterior en el ordenador de adaptación.

## 5. Conexión del iCube II al ordenador

El iCube II viene con un adaptador USB inalámbrico previamente emparejado para garantizar una configuración rápida y fácil de la conexión inalámbrica con el ordenador de adaptación que utiliza.



El iCube II también puede conectarse con cualquier ordenador equipado con Bluetooth si no se encuentra disponible una toma USB o mediante un cable USB si no es posible una conexión inalámbrica.

### 5.1 Conexión inalámbrica

#### Conexión automática

Para conectar el iCube II con el ordenador de adaptación, asegúrese de tener instalado Phonak Target 4.0 o una versión más reciente.

Conecte el adaptador USB del iCube II a un puerto USB libre de su ordenador de adaptación.

❗ Asegúrese de que el adaptador USB del iCube II esté conectado a un puerto USB del ordenador de adaptación. No utilice un cable de extensión USB para conectarlo.

## 5. Conexión del iCube II al ordenador

Encienda el iCube II y la conexión se establecerá automáticamente en el momento en que Phonak Target se inicie.

- ❗ El adaptador USB está previamente emparejado con el iCube II. Después de sustituir el adaptador o el iCube II, es necesario realizar un emparejamiento manual, tal como se describe a continuación.

### Emparejamiento manual

Encienda el iCube II y pulse el botón de emparejamiento **< >** durante dos segundos para iniciar el modo de emparejamiento.

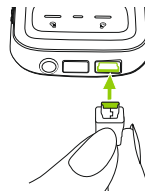
Cuando se encuentre en modo de emparejamiento, todos los indicadores luminosos parpadearán de forma rápida. En Phonak Target, vaya a **Herramientas**, seleccione **Emparejamiento de dispositivos** y haga clic en **Emparejamiento** en la sección **Adaptador USB del iCube II**. Siga los pasos que indica el asistente de emparejamiento del iCube II. Este le guiará durante el proceso de emparejamiento.

- ❗ También es necesario realizar un emparejamiento manual después de restablecer el dispositivo a los ajustes de fábrica.

## 5.2 Conexión a través del cable USB

Para conectar el iCube II mediante un cable USB, inserte el conector mini USB en el iCube II y el otro extremo en un puerto USB libre del ordenador de adaptación.

Phonak Target 4.0 o una versión más reciente detectará automáticamente el iCube II y se podrá seleccionar como dispositivo de adaptación.



- ❗ Utilice el conector USB opcional si no hubiera ningún puerto USB libre en el ordenador.

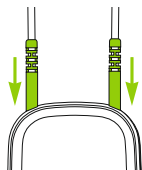
## 6. Uso del iCube II

Antes de usar el iCube II, asegúrese de que la pila esté suficientemente cargada. Si el indicador luminoso central es de color naranja, cargue el iCube II.

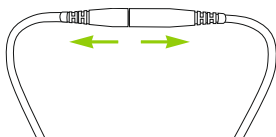
Asegúrese de que el iCube II esté seleccionado y se muestre como dispositivo de adaptación en Phonak Target.

### 6.1 Cómo llevar el iCube II

Asegúrese de que ambos extremos del collar inductivo estén bien conectados al iCube II.



Abra el collar inductivo desconectando el conector del medio del collar inductivo y coloque el iCube II alrededor del cuello del usuario.



Cierre el collar inductivo para que la antena integrada funcione correctamente.

### 6.2 Detección y programación de audífonos

Para realizar una adaptación inalámbrica, la asignación del audífono izquierdo/derecho se realiza en Phonak Target. Asegúrese de que el iCube II esté seleccionado como dispositivo de adaptación y haga clic en **Connect**.

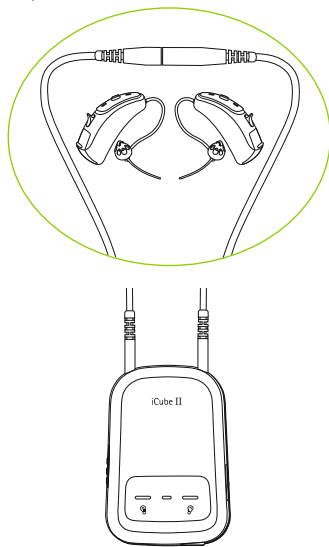
Se mostrarán los dispositivos detectados para asignar (o reasignar) cada audífono al lado que desee (izquierdo o derecho). Haga clic en **Continuar**.

Siga las instrucciones de la pantalla para finalizar la detección.



### 6.3 Programación de audífonos en su mesa

Si debe programar los audífonos fuera de los oídos del usuario (por ejemplo, preparar los audífonos antes de una sesión de adaptación), coloque los audífonos en una superficie plana y el collar inductivo del iCube II alrededor de los audífonos, tal como se muestra en la imagen.



## 7. Indicadores luminosos

Hay tres indicadores luminosos en el iCube II que ofrecen una indicación fácil sobre el estado de la pila, la conexión y la adaptación.

El indicador central permanece en color naranja fijo



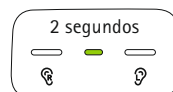
Cargando

El indicador central permanece en color verde fijo



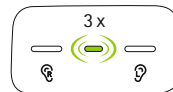
Carga completa

El indicador central está en verde fijo durante 2 s



El iCube II se está iniciando

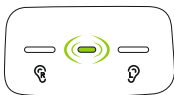
El indicador central parpadea lentamente 3 veces



iCube II se está apagando

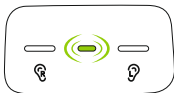
## 7. Indicadores luminosos

El indicador central parpadea lentamente



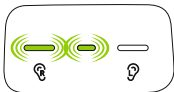
Encendido, sin conexión activa al ordenador de adaptación

El indicador central parpadea con regularidad



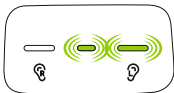
Conexión activa al ordenador de adaptación

Los indicadores derecho y central parpadean rápidamente



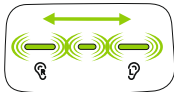
Programación del audifono derecho

Los indicadores izquierdo y central parpadean rápidamente



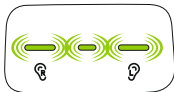
Programación del audifono izquierdo

Todos los indicadores parpadean rápidamente



Modo de emparejamiento habilitado

Los tres indicadores parpadean rápidamente

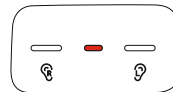


Actualizando el firmware del iCube II

❗ El indicador luminoso central cambiará a naranja cuando la pila esté baja. Asegúrese de cargar el iCube II después de la sesión de adaptación.

❗ Phonak Target mostrará una notificación cuando la nueva versión del firmware del iCube II esté disponible.

El indicador central permanece en color rojo fijo



Funcionamiento incorrecto, consulte el apartado sobre la solución de problemas

## 8. Solución de problemas

<i>Causas</i>	<i>Qué hacer</i>
<b>El ordenador ya no reconoce el dispositivo iCube II con el que estaba emparejado.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Conecte el adaptador USB del iCube II.</li><li>• Acerque el iCube II al ordenador.</li></ul>
<b>El iCube II se apaga.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cargue el iCube II.</li></ul>
<b>El iCube II no responde y el indicador central está en rojo fijo.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Puede indicar un funcionamiento incorrecto.</li><li>• Apague el iCube II y espere 20 segundos antes de volver a encenderlo.</li><li>• Si el iCube II está conectado al ordenador de adaptación mediante cable, desconéctelo del cable y reinicielo tal como se describe arriba.</li></ul>

<i>Causas</i>	<i>Qué hacer</i>
<b>No se puede conectar un segundo iCube II, u otro distinto, al ordenador de adaptación.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Solo se puede emparejar un iCube II por ordenador de adaptación.</li><li>• Si utiliza un adaptador USB, pulse el botón de emparejamiento en el iCube II para conectarlo al ordenador.</li><li>• Si no utiliza el adaptador USB, asegúrese de que su dispositivo Bluetooth esté encendido y en modo de emparejamiento para establecer la conexión.</li></ul>

---

## 9. Reparación y garantía

### 9.1 Garantía local

Consulte los términos de la garantía local con su representante local de Phonak que le ha vendido el dispositivo.

### 9.2 Garantía internacional

Phonak concede una garantía internacional limitada de un año válida a partir de la fecha de compra. Esta garantía limitada cubre todos los defectos de fabricación y de materiales. La garantía solo es válida si se muestra una prueba de compra.

La garantía internacional no afecta a ningún derecho legal que usted pudiera tener bajo las leyes nacionales aplicables que rigen la venta de bienes de consumo.

---

### 9.3 Límite de la garantía

La garantía no cubre los daños derivados del uso o el cuidado incorrectos del producto, de la exposición a productos químicos, de la inmersión en el agua o de la utilización en condiciones que fueren indebidamente sus funciones. Los daños causados por terceros o centros de servicio no autorizados anulan la garantía.

Número de serie:

---

Fecha de compra:

---

---

## 10. Información de cumplimiento normativo

### Europa:

---

#### Declaración de conformidad

Por la presente, Phonak AG declara que este producto de Phonak cumple con los requisitos básicos del Reglamento (UE) 2017/745 sobre los productos sanitarios y la Directiva 2014/53/UE relativa a los equipos radioeléctricos. El texto completo de la Declaración Europea de Conformidad se puede obtener del fabricante o del representante local de Phonak, cuya dirección se puede encontrar en la lista en <https://www.phonak.com/com/en/certificates.html> (localizaciones mundiales de Phonak).

### Australia/Nueva Zelanda:

---



**R-NZ**

Indica la conformidad de un dispositivo con la Gestión de espectro de radio (RSM) vigente y los acuerdos normativos de Australian Communications and Media Authority (ACMA, Autoridad Australiana de Comunicaciones y Medios) para la venta legal en Nueva Zelanda y Australia.

La etiqueta de cumplimiento R-NZ es para los productos de radio suministrados en el mercado de Nueva Zelanda según el nivel de conformidad A1.

---

### El Phonak iCube II cuenta con las siguientes certificaciones:

---

EE. UU.	FCC ID: KWC-ICUBE2
Canadá	IC: 2262A-ICUBE2

### El adaptador USB del Phonak iCube II cuenta con las siguientes certificaciones:

---

EE. UU.	FCC ID: 079BT402
Canadá	IC: 11512A-BT403

### **Aviso 1:**

Este dispositivo cumple con el apartado 15 de las normas de la FCC y con la norma RSS-210 de Industry Canada. El funcionamiento de este dispositivo está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- 1) Este dispositivo no provoca interferencias dañinas y
- 2) debe aceptar las interferencias que reciba, incluidas aquellas que pueden provocar un funcionamiento no deseado.

### **Aviso 2:**

Los cambios o modificaciones realizados en este dispositivo no aprobados expresamente por Phonak pueden anular la autorización de la FCC para su utilización.

### **Aviso 3:**

Este dispositivo se ha sometido a las pruebas pertinentes para determinar su cumplimiento con los límites de los dispositivos digitales de clase B que se estipulan en el apartado 15 de las normas de la FCC y en la norma ICES-003 de Industry Canada, y las ha superado. Dichos límites garantizan una protección razonable frente a las interferencias dañinas en un entorno doméstico. Este dispositivo utiliza y genera energía de radiofrecuencia y, en caso de no instalarse y utilizarse según las instrucciones, puede ocasionar interferencias dañinas en las comunicaciones de radio.

No obstante, no se garantiza que no pueda producir interferencias en una instalación determinada. En caso de que este dispositivo provoque interferencias dañinas en la recepción de radio o televisión (lo que podrá averiguar al apagar y encender el dispositivo), se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia adoptando una o varias de las siguientes medidas:

- Cambie la posición de la antena receptora o vuelva a orientarla.
- Aumente la separación entre el dispositivo y el receptor.
- Conecte el dispositivo a una toma de corriente de un circuito distinto al del receptor.
- Consulte al proveedor o a un técnico de radio y televisión cualificado para obtener ayuda.

### **Aviso 4:**

Cumplimiento de la ley japonesa de radio y de la ley japonesa del sector de las telecomunicaciones. Este dispositivo cumple con la ley japonesa de radio (電波法) y la ley japonesa del sector de las telecomunicaciones (電気通信事業法).

Este dispositivo no debe modificarse (de lo contrario, el número de designación otorgado perderá su validez).

**Normas relativas a las emisiones:**

EN 60601-1-2:2015, IEC 60601-1-2:2014,  
EN 55011:2009+A1, CISPR 11:2009/AMD1:2010,  
CISPR 22:1997, CISPR 32:2012, ISO 7637-2:2011,  
CISPR 25:2016, EN 55025:2017

**Normas relativas a la inmunidad:**

EN 60601-1-2:2015, IEC 60601-1-2:2014,  
EN 61000-4-2:2009, IEC 61000-4-2:2008,  
EN 61000-4-3:2006+A1+A2, IEC 61000-4-3:2006+A1+A2, EN 61000-4-4:2012,  
IEC 61000-4-4:2012, EN 61000-4-5:2014,  
IEC 61000-4-5:2014, EN 61000-4-6:2014,  
IEC 61000-4-6:2013, EN 61000-4-8:2010,  
IEC 61000-4-8:2009, EN 61000-4-11:2004,  
IEC 61000-4-11:2004, IEC 60601-1 (§ 4.10.2):2005,  
ISO 7637-2:2011

Cualquier incidente grave que se haya producido en relación con el dispositivo debe notificarse al representante del fabricante y a la autoridad competente de la zona geográfica de residencia. El incidente grave se define como cualquier incidente que cause o pueda haber causado, de forma directa o indirecta, cualquiera de las siguientes situaciones:

- la muerte de un paciente, usuario u otra persona
- el deterioro grave temporal o permanente de la salud de un paciente, usuario u otra persona
- una amenaza grave a la salud pública

Para notificar un funcionamiento o evento inesperado, póngase en contacto con el fabricante o con un representante.

El cuidado constante y minucioso del iCube II es importante para un perfecto rendimiento y una larga duración. Para garantizar un servicio técnico de larga duración, Phonak AG proporciona un período de servicio mínimo de cinco años tras la descatalogación del producto correspondiente.

Para obtener información adicional sobre las funciones, los beneficios, la configuración, el uso y el mantenimiento o las reparaciones de sus accesorios, póngase en contacto con el representante del fabricante. Puede encontrar información adicional en la ficha técnica de su producto.

---

## 10. Información de cumplimiento normativo

Para obtener información sobre el servicio de reparación de los accesorios de audífono, póngase en contacto con el representante del fabricante.

**Uso previsto:** El uso previsto es la transferencia de los datos de adaptación del ordenador de adaptación a los audífonos de los usuarios. Los datos de adaptación se transfieren desde el ordenador de adaptación al iCube II por conexión Bluetooth a través de un adaptador Bluetooth USB inalámbrico. iCube II convierte los datos en una señal inalámbrica de 10,6 MHz que se transfiere a los audífonos a través de la antena del collar inductivo. Puede utilizarse con cualquier audífono inalámbrico de Phonak de Venture, Quest, Spice+ y generación Spice.

**Población destinataria:** audioprotesistas que crean adaptaciones individuales para audífonos Phonak.

**Indicaciones:** Presencia de pérdida auditiva y, por lo tanto, adaptación de audífonos de forma individual.

**Contraindicaciones:** ninguna.

---

**Entorno de uso:** el iCube II es adecuado para centros de atención sanitaria profesionales como consultorios de audioprotesistas.

### **Información sobre la antena:**

Tipo de antena: Antena externa del collar inductivo

Frecuencia de funcionamiento: 10,6 MHz (conexión inalámbrica con audífonos) 2402-2480 GHz/FHSS de 79 canales (Bluetooth)

Ancho de banda ocupado (99 %): 500 kHz

Modulación: 8DPSK (conexión inalámbrica con audífonos) GFSK, Pi/4DQPSK, 8DPSK (Bluetooth)

Intensidad del campo magnético a 10m: < -21 dB $\mu$ A/m



## 11. Información y explicación de los símbolos



Con el símbolo CE, Phonak AG confirma que este producto Phonak cumple con los requisitos del Reglamento (UE) 2017/745 sobre los productos sanitarios y la Directiva 2014/53/UE relativa a los equipos radioeléctricos.



Este símbolo indica que los productos descritos en estas instrucciones de usuario cumplen con los requisitos de una pieza aplicada de Tipo B de EN 60601-1. La superficie del dispositivo está catalogada como componente aplicado de tipo B.



Este símbolo indica que es importante que el usuario lea y tenga en cuenta la información pertinente de estas instrucciones de uso.



Este símbolo indica que es importante para el usuario prestar atención a las advertencias relevantes de estas instrucciones de uso.



Información importante para la utilización y la seguridad del producto.



Temperatura de transporte y almacenamiento: de  $-20$  a  $+60$  °C (de  $-4$  a  $+140$  °F).  
Temperatura de funcionamiento: de  $0^{\circ}$  a  $40^{\circ}$  Celsius (de  $+32$  a  $+104$  °F)



Manténgalo seco.

## 11. Información y explicación de los símbolos



Humedad durante el transporte y almacenamiento: <90 % (sin condensación).  
Humedad de funcionamiento: <95% (sin condensación).



Presión atmosférica: transporte, almacenamiento y funcionamiento: de 500 hPa a 1060 hPa.



El símbolo con el contenedor tachado pretende concienciarle de que este dispositivo no debe desecharse como un residuo doméstico normal. Deposite dispositivos viejos o que no utilice en lugares específicos para los residuos electrónicos o devuélvalos a su empresa del grupo para que los desechen. La correcta eliminación ayuda a proteger la salud y el medio ambiente.



La palabra Bluetooth® y los logotipos son marcas comerciales registradas de Bluetooth SIG, Inc. y su uso por parte de Phonak está sujeto a la correspondiente licencia. Otras marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.



Marca japonesa para equipos de radio certificados.



Indica el fabricante del producto sanitario, tal y como lo define el Reglamento (UE) 2017/745 sobre los productos sanitarios.



Indica al representante autorizado en la Comunidad Europea. El representante de la CE también es el importador a la Unión Europea.



El dispositivo es un producto sanitario.

---

## 12. Información de seguridad importante

Las siguientes páginas contienen información importante de seguridad.

### Advertencias

⚠ Lo siguiente solo se aplica a personas con dispositivos médicos implantables activos (es decir, marcapasos, desfibriladores, etc.):

Mantenga el audifono inalámbrico o los accesorios inalámbricos a una distancia de al menos 15 cm del implante activo. Si detecta cualquier interferencia, no use los audífonos inalámbricos y póngase en contacto con el fabricante del implante activo.

Tenga en cuenta que los cables eléctricos, las descargas electrostáticas, los detectores de metales de los aeropuertos, etc. también pueden causar interferencias.

Mantenga los imanes (es decir, la herramienta de manipulación de la pila, el imán EasyPhone, etc.) a una distancia de al menos 15 cm del implante activo.

⚠ Mantenga este dispositivo fuera del alcance de los niños menores de 3 años, de personas con discapacidades y de mascotas.

---

⚠ No se permite realizar cambios ni modificaciones en el dispositivo sin que se hayan aprobado explícitamente por Phonak.

⚠ Podría dañar el dispositivo si lo abre. Si se producen problemas que no se pueden solucionar siguiendo las indicaciones del apartado sobre la solución de problemas de estas instrucciones de uso, consulte a su representante local de Phonak.

⚠ Este producto cuenta con una pila integrada no reemplazable. No intente abrir el dispositivo ni retirar la pila, ya que podría dañar el producto y causar lesiones.

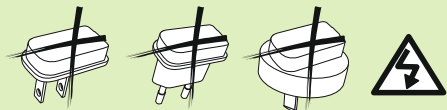
⚠ Utilice únicamente accesorios aprobados por Phonak AG para evitar cualquier descarga eléctrica.

⚠ El uso del dispositivo, de sus conectores o cables de forma contraria al propósito indicado en estas instrucciones de uso (p. ej., llevar el cable USB alrededor del cuello) puede provocar lesiones.

⚠ Cuando maneje maquinaria, asegúrese de que ninguna de las piezas pueda engancharse a la máquina.

## 12. Información de seguridad importante

- ⚠ En el caso del cargador, utilice únicamente equipo certificado por EN 60950 o EN 60601-1 con una potencia nominal de salida de 5 V CC, mín. 500 mA.



- ⚠ Atención: descarga eléctrica. No introduzca un enchufe solo en las tomas eléctricas.

- ⚠ No utilice el dispositivo en zonas con peligro de explosión (minas o áreas industriales con peligro de explosión, entornos con mucho oxígeno o áreas en las que se manipulen productos anestésicos inflamables) o donde estén prohibidos los equipos electrónicos.

- ⚠ Este equipo no deberá utilizarse situado junto a otro equipo o apilado sobre este, ya que puede provocar un funcionamiento incorrecto. Si debe usarse de esta forma por necesidad, deberán observarse tanto este equipo como los otros para asegurarse de que están funcionando con normalidad.

- ⚠ El uso de accesorios, transductores y cables diferentes a los especificados o proporcionados por el fabricante de este equipo podría ocasionar un aumento de las emisiones electromagnéticas o un descenso de la inmunidad electromagnética de este equipo y, a consecuencia, provocar un funcionamiento incorrecto.

- ⚠ Los equipos de comunicaciones por RF portátiles (incluidos los periféricos como los cables de antena o las antenas externas) deberán utilizarse a una distancia mínima de 30 cm de cualquier parte del iCube II, incluidos los cables especificados por el fabricante. De lo contrario, puede que se produzca una degradación en el rendimiento de este equipo.

### Información acerca de la seguridad del producto

- ① Proteja el dispositivo de la humedad excesiva (ducha, baño), el calor (radiadores, salpicadero del coche) y el contacto directo con la piel cuando sude.
- ① No deje caer el dispositivo. Una caída sobre una superficie dura podría dañar el dispositivo.

---

## 12. Información de seguridad importante

- ① No desconecte el collar inductivo cuando el dispositivo esté transmitiendo señales a los audífonos.
- ① Proteja los conectores del dispositivo, las clavijas, la ranura de carga y la fuente de alimentación de la suciedad y las impurezas.
- ① No utilice nunca un microondas ni otros dispositivos emisores de calor para secar el dispositivo.
- ① La tecnología de transmisión inductiva y codificada digitalmente empleada en el dispositivo es extremadamente fiable y prácticamente no sufre interferencias procedentes de otros dispositivos. No obstante, debe tenerse en cuenta que, si se utiliza el audífono junto a un equipo informático, una instalación electrónica de mayor tamaño u otros campos electromagnéticos potentes, puede ser necesario situarse a una distancia mínima de 60 cm del dispositivo que provoca interferencias con el fin de asegurar su correcto funcionamiento.
- ① Mantenga el dispositivo a al menos 10 cm de cualquier tipo de imán.

- 
- ① No conecte al dispositivo un cable USB que supere los 3 metros de longitud.
  - ① Cuando no utilice el dispositivo, apáguelo, mantenga el collar inductivo cerrado y guárdelo en un lugar seguro.

### Otra información importante

- ① Si utiliza varios dispositivos en el mismo edificio, tenga en cuenta que los campos inductivos pueden interferir los unos con los otros si se encuentran dentro de un radio de alcance de 2 metros. Esto puede ocurrir incluso cuando se utilicen en habitaciones diferentes.
- ① Los equipos electrónicos de gran potencia, las instalaciones electrónicas y las estructuras metálicas más grandes pueden afectar y reducir en gran medida el radio de alcance.
- ① Si los audífonos no responden al dispositivo debido a una interferencia de campo inusual, aléjese del campo que genera la perturbación.

---

## 13. Cuidado y mantenimiento

### Limpieza del dispositivo

Limpie el dispositivo con un paño que no suelte pelusas. Es preferible la limpieza en seco. Si es necesario, la superficie se puede limpiar con agua jabonosa templada. No obstante, el paño no debe empaparse, sino humedecerse para evitar que la humedad entre en el aparato.

No utilice sustancias agresivas como disolventes o diluyentes de pintura, ya que podrían afectar a la superficie.

---

## Notas

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---